

农学院科研简介

广西大学农学院于 1932 年在梧州成立，首任院长为盘珠祁博士，1937 年迁抵柳州沙塘，1944 年秋因日寇入侵广西而疏散至贵州榕江，1945 年 10 月迁回柳州鹧鸪江，1946 年夏搬迁到桂林雁山，1952 年广西大学农学院独立建制成立广西农学院，1958 年 2 月搬迁到南宁现址，1992 年更名为广西农业大学，1997 年与广西大学合并，由原广西农业大学的农学系、植保系、园艺系合并组建成新的广西大学农学院。

学院现有教职工 137 人，其中专任教师 94 人。专任教师中正高级职称 40 人，副高职称 34 人，博士生导师 27 人，硕士生导师 94 人，其中具有博士学位 88 人。目前拥有长江学者 1 人，杰出青年基金获得者 1 人，国家“百千万人才工程人选”2 人，享受国务院政府特殊津贴 3 人，全国先进工作者 1 人，中国科学院“百人计划”2 人，广西八桂学者 3 人，广西特聘专家 3 人，广西“十百千人才工程”人选 5 人，广西有突出贡献科技人员 1 人。广西高层次人才 6 人。国家现代农业产业技术体系岗位科学家 2 人、综合试验站站长 1 人，国家现代农业产业技术体系广西创新团队首席专家 2 人、功能专家 7 人。

学院科研实力雄厚。学院承担的项目数和到校经费长期名列全校第一。“十二五”以来（2011—2019），承担各类科研项目 1138 项，项目经费总额 42830.52 万元，到校总经费 39096.03 万元，其中国家级项目 143 项，项目经费总额 6047.33 万元，省部级 315 项，项目经费总额 18909.05 万元。获省部级科技奖励 47 项，其中 2011-2013 年度全国农牧渔业丰收奖二等奖 1 项；广西科技进步奖一等奖 2 项，广西自

然科学奖二等奖 1 项，广西技术发明奖二等奖 4 项，广西科技进步二等奖 19 项，三等奖 18 项。获得授权专利 190 项，其中发明专利 152 项，实用新型专利 38 项。发表期刊论文 2292 篇，其中 SCI、EI 收录论文 532 篇；出版著作 58 部。主办、承办的主要国际全国性学术会议 8 场/次。通过审定的农作物新品种 69 个。在作物品种选育、作物配套高产优质栽培技术、病虫害分类和防治、农药研制与利用技术、土壤污染与治理、植物营养与施肥、微生物与食用菌、设施农业、药用植物资源利用、作物生理与分子生物学等方面取得显著成果。

学院现有亚热带农业生物资源保护与利用国家重点实验室(水稻、甘蔗、木薯、水果、农业资源利用与保护方向)、亚热带农业生物资源保护与利用国际科技合作基地、广西亚热带果蔬国际科技合作基地等 14 个省部级及以上科研平台，其中，水稻、甘蔗等 3 个研究团队为亚热带农业生物资源保护与利用国家重点实验室 PI；学院拥有 4 家广西良种培育中心(水稻、木薯、蔬菜与食用菌)，获得农业部农药登记药效、残留试验资质，是国家农业部基层农业技术人员培训示范基地，广西国际科技合作基地，广西芒果产业技术创新战略联盟和广西蔬菜产业技术创新战略联盟的牵头单位。校级研究机构 11 个，院级 9 个。

学院与与美国、澳大利亚、英国、法国、日本、越南、泰国等国家和国内知名高校、科研机构开展了科研合作和学术交流。十年来，学院向建设“高水平区域特色研究型学院”迈进，成为广西和中国~东盟高水平农业人才培养、农业科技创新和现代农业合作交流的重要基地，为广西和中国~东盟农业现代化建设提供强有力的科技支撑。

(科研数据统计截止时间：2019 年 12 月 31 日，更新时间：2020 年 7 月)